



## **Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS**

**Autolaveuse pratique, silencieuse et polyvalente**  
Elle dispose d'une piste de travail de 50, 56 et 66 cm





## **Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS.** **Elles sont parfaites pour le nettoyage d'entretien** **et de fond de grands espaces (jusqu'à 3.000 m<sup>2</sup>), espaces** **commerciaux et dans les environnements où il faut user** **d'un maximum de discrétion lors des opérations de nettoyage**

Les nouvelles autolaveuses sont disponibles dans les versions:

- Simpla 50 E-B-BT avec 1 brosse à disque de 50 cm de piste de travail,
- Simpla 55-65 BT avec 2 brosses à disque de 56 et 66 cm de piste de travail,
- Simpla 50 BTS de brossage avec 2 brosses cylindriques de 50 cm de piste de travail.

**PLUS** Dans leur segment, elles se distinguent surtout par:

- la robustesse,
- la manœuvrabilité,
- le faible niveau sonore qui offre un grand confort de travail,
- la fiabilité,
- la simplicité d'utilisation,
- le design innovant,
- les coûts d'exploitation réduits.



# Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS.

## Des technologies innovantes pour une propreté impeccable!

Les nouvelles autolaveuses **Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS** adoptent des solutions techniques très importantes qui permettent d'améliorer les performances d'entretien **AVEC DES COÛTS D'EXPLOITATION TRÈS FAIBLES**. Les Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS montent, en série, la tête

silencieuse qui permet de réduire significativement le niveau de bruit de la machine. Les **Simpla 50 BT - 55/65 BT - 50 BTS** peuvent être, sur demande, livrées avec: le tout nouveau système de dosage séparé d'eau et de détergent, le CDS (Comac Dosing System), et le chargeur de batterie incorporé.

**Le tout nouveau doseur d'eau et de détergent Comac (CDS, soit le Comac Dosing system) permet d'économiser jusqu'à 50% de la solution utilisée (eau et détergent).**



Sélecteur d'eau

Sélecteur de détergent



Gestion séparée d'eau et de détergent



La Simpla 50 BTS constitue la version de broissage de la famille Simpla. Elle comprend un tiroir pratique pour ramasser les petits déchets solides

- Le réglage manuel classique à robinet sur les autolaveuses traditionnelles ne permet pas d'avoir un débit précis du flux, par ailleurs il n'assure pas une grande constance dans le temps au fur et à mesure que le réservoir se vide. D'où une consommation supplémentaire de solution détergente qui varie de 30% à 50%. **Le CDS est le nouveau système de dosage d'eau et de détergent de Comac, qui permet de laver le sol en utilisant l'eau et le détergent séparément, grâce à 2 sélecteurs indépendants.** Ceci permet d'augmenter ou de diminuer la solution instantanément en fonction du type de saleté à traiter, évitant ainsi les gaspillages souvent déplorés avec des autolaveuses traditionnelles.
- L'adoption du CDS assure une **augmentation de la productivité** et un contrôle constant des coûts d'exploitation.
- Grâce au CDS de Comac, il est possible de **changer le type de détergent à tout moment**, simplement en remplaçant le réservoir (5 l). Cela signifie : sécurité totale pour l'opérateur qui n'entre jamais en contact avec le produit chimique.
- Grâce au CDS de Comac, le **résultat de nettoyage est toujours uniforme sur toute la surface** grâce au flux de la solution qui est toujours distribuée de façon constante sur les brosses.

*Le CDS de Comac est disponible sur demande, en option.*





### Grande puissance d'aspiration avec un niveau sonore très bas (59,2 dB (A)\*)

La nouvelle tête insonorisée qui renferme le moteur d'aspiration permet de le protéger contre d'éventuelles infiltrations d'eau et surtout d'obtenir **un niveau sonore très faible sans pour autant renoncer à la puissance d'aspiration**. C'est pourquoi, les autolaveuses Simpla peuvent être utilisées pour le nettoyage d'environnements tels que les centres de santé, les hôpitaux, les maisons de repos, où le maximum de discrétion est nécessaire dans les opérations de nettoyage, ou dans les points de vente tels que les supermarchés pendant les heures d'ouverture normales au public.

### Autolaveuses Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS: ERGONOMIQUES ET FACILES À UTILISER MÊME PAR UN PERSONNEL NON SPÉCIALISÉ

L'élégant tableau de bord à écran numérique ultramoderne a été conçu pour obtenir une simplicité d'utilisation maximale. Toutes les commandes sont à portée de main: du réglage de la vitesse (par le biais d'un potentiomètre) aux commandes de contrôle du doseur d'eau et de détergent.

### La distribution ergonomique des commandes et leur simplicité offrent une conduite intuitive, même pour les opérateurs non spécialisés.

La traction est pilotée par deux petits leviers situés à proximité de la poignée de conduite pour contrôler le mouvement et le sens de marche.



### Chargeur de batterie à bord de 24V/15A

Sur demande, les autolaveuses Simpla 50 B-BT - 55/65 BT - 50 BTS sont également disponibles avec un chargeur de batterie pratique à bord, adapté aussi bien aux batteries au gel que celles traditionnelles. En effet, pour recharger la machine il suffit de brancher le câble fourni à une prise de courant traditionnelle.



Le suceur descend et monte grâce à l'actionnement d'une poignée pratique



Le système de montée du carter est commandé par une pédale qui permet de le soulever avec une simplicité extrême et sans effort.

\* Conformément à la norme ISO3744, à 1,5 m

## Avec les Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS, les opérations d'entretien journalier sont pratiques et rapides, et à la portée de tous!

Les autolaveuses Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS ont été conçues pour effectuer les opérations d'entretien journalier avec une rapidité maximale. En effet, elles sont:

- Simples à remplir
- Simples à vider

- Simples à nettoyer et à hygiéniser pour un avantage maximum en rentabilité!

Elles sont caractérisées par des particularités techniques et un design spécial qui contribuent à en faire une machine ultra fonctionnelle et fiable.



La large bouche de chargement permet un remplissage rapide de l'eau



Le design particulier conféré au réservoir de récupération et le flexible de vidange au grand diamètre permettant de vider complètement l'eau sale recueillie, sans laisser aucune trace de résidu et ce, **DANS DES TEMPS TRÈS RAPIDES**



Entretien facile du flexible d'aspiration qui, s'il est nettoyé périodiquement, contribue au maintien de l'efficacité de l'aspiration dans le temps



Le remplacement des brosses, aussi bien dans la version de lavage (Simpla 50/55/65) que celle de brosse (Simpla 50 BTS), est une opération réalisable avec grande simplicité, sans l'intervention de main d'œuvre spécialisée



### Les autolaveuses Simpla 50 E-B-BT - 55/65 BT - 50 BTS ont été étudiées dans le moindre détail



Sécurité extrême avec la toute nouvelle et intéressante solution adoptée par les Simpla concernant le frein de stationnement















Un petit tube ultra pratique installé dans la partie arrière de la machine permet de surveiller en permanence le niveau d'eau propre présente dans le réservoir.

Le suceur suit toujours la machine, aussi dans les virages pour un résultat impeccable au niveau du séchage



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Simpla 50E	Simpla 50B	Simpla 50BT	Simpla 55BT	Simpla 65BT	Simpla 50BTS
Largeur du suceur	mm	755	755	755	755	949	755
Brosses à disque Ø (q.té)	mm	510 (1)	510 (1)	510 (1)	285 (2)	340 (2)	-
Brosses cylindriques Ø (q.té)	mm	-	-	-	-	-	110x550 (2)
Tours des brosses	tr/min	210	240	240	190	190	700
Moteur brosses	V/W	230/750	24/560	24/560	24/560	24/560	24/600
Moteur d'aspiration	V/W	230/450	36/550	36/550	36/550	36/550	36/550
Moteur traction	V/W	-	-	24/150	24/150	24/150	24/150
Dépression aspirateur	mbar	-	188	188	188	188	188
Vitesse d'avancement	km/h	0+3,5	0+3,5	0+5	0+5	0+5	0+5
Pente maximale surmontable	%	2	2	10	10	10	10
Batteries	V/Ah C5	-	12/140	12/140	12/140	12/140	12/140
Poids des batteries	kg	-	88	88	88	88	88
Capacité bac de ramassage	l	-	-	-	-	-	4
Capacité du réservoir de détergent (versions avec CDS)	l	-	5	5	5	5	5

	 Largeur de travail mm	 Pression des brosses	 Alimentation V/ traction	 Tension V/ Fréquence Hz/ traction	 Réservoir de solution l	 Réservoir de récupération l	 Capacité de travail jusqu'à m²/h	 Dimensions de la machine mm L x h x l	 Poids kg à vide (sans batterie)
Simpla 50E 	510	-	-	220-230/50-60 semi aut.	60	65	1785	1418 1039 530	90
Simpla 50B 	510	30-40	24/semi aut.	-	60	65	1785	1418 1039 530	90
Simpla 50BT 	510	30-40	24/aut.	-	60	65	2250	1418 1039 530	110
Simpla 55BT	560	30-40	24/aut.	-	60	65	2500	1318 1039 598	140
Simpla 65BT	660	30-40	24/aut.	-	60	65	3000	1318 1039 695	145
Simpla 50BTS	500	30-40	24/aut.	-	60	65	2250	1318 1039 610	140

Les machines sont construites conformément aux directives 2006/42/CE, 2006/95/CE et 2004/108/CE et aux normes harmonisées IEC 60335-1 et IEC 60335-2-72.



Toutes les pièces en métal de la machine ont été traitées avec des systèmes de protection qui en assurent une longue durée de vie et la résistance à l'oxydation.

#### LÉGENDE:



Machine à usage commercial



B - Machine à batterie avec valeur de tension



E - Machine électrique avec valeur de tension



COMAC France

46 avenue Chanoine Cartellier  
69230 Saint Genis Laval

Tel. 04 28 29 02 00 - Fax 09 72 54 33 38

on line: [www.comac.it](http://www.comac.it) - e-mail: [contact@comac-france.com](mailto:contact@comac-france.com)  
Organisation certifiée Q.C.B. Italia ISO 9001:2008